

力 条 約

PCT

国際予備審查報告

REC'D 29 AUG 2003 PCT WIPO :

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]

| · | |
|-------------------------------------|---|
| 出願人又は代理人 の書類記号 A31230A | 今後の手続きについては、国際予備審査報告の送付通知(様式PCT/ IPEA/416)を参照すること。 |
| 国際出願番号 PCT/JP03/06841 | 国際出願日 (日.月.年) 30.05.03 (日.月.年) 31.05.02 |
| 国際特許分類 (IPC) Int. Cl' G01N33/92 | |
| 出願人(氏名又は名称) | 理化学研究所 |
| | |
| 1. 国際予備審査機関が作成したこの | 国際予備審査報告を法施行規則第57条(PCT36条)の規定に従い送付する。 |
| 2. この国際予備審査報告は、この表紙 | 紙を含めて全部で 3 ページからなる。 |
| □ この国際予備審査報告には、 | 州風書類、つまり補正されて、この報告の基礎とされた及び/又はこの国際予備審 |
| 査機関に対してした訂正を含む。 (PCT規則70.16及びPCT | 上明細書、請求の範囲及び/又は図面も添付されている。 「実施細則第607号参照) |
| | 実施和別第607万をボブ ページである。 |
| 3. この国際予備審査報告は、次の内2 | 容を含む。 |
| I X 国際予備審査報告の基礎 | |
| Ⅱ □ 優先権 | |
| Ⅲ Ⅲ 新規性、進歩性又は産業 | 皇上の利用可能性についての国際予備審査報告の不作成 |
| IV 開の単一性の欠如 | |
| V 区 PCT35条(2)に規定 の文献及び説明 | する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるため |
| VI bる種の引用文献 | |
| VII 国際出願の不備 | |
| Ⅷ □ 国際出願に対する意見 | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| 国際予備審査の請求番を受理した日 30.05.03 | 国際予備審査報告を作成した日 11.08.03 |
| | 特許庁審査官(権限のある職員) 2月 9408 |
| 日本国特許庁(IPEA/JP | |
| 郵便番号100-8915 | 加々美 一恵 (1) |
| 東京都千代田区霞が関三丁目 4 | 番3号 電話番号 03-3581-1101 内線 3251 |

国際予備審査報告

国際出願番号 PCT/JP03/06841

| Ι. | 1 | 国際予備審査報 | 告の基礎 | | |
|----|------------|----------------------------------|---|--|---|
| 1. | F | の国際予備審 答するために PCT規則70.1 | 提出された差し替え用紙は、 | この報告書に: | れた。 (法第6条 (PCT14条) の規定に基づく命令に おいて「出願時」とし、本報告書には添付しない。 |
| | X | 出願時の国際 | 出願書類 | | |
| | | 明細書 明細書 明細書 | 第 第 第 | _ ページ、 _ ページ、 _ ページ、 _ ページ、 | 出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求書と共に提出されたもの |
| | | 請求の範囲 請求の範囲 請求の範囲 請求の範囲 | 第 | 項、 項、 項、 項、 | 出願時に提出されたもの PCT19条の規定に基づき補正されたもの 国際予備審査の請求書と共に提出されたもの 付の書簡と共に提出されたもの |
| | | 図面 図面 図面 | 第 第 | ページ/図、 ページ/図、 ページ/図、 | 出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求書と共に提出されたもの |
| | | 明細書の配列 | | _ページ、 _ページ、 _ページ、 _ページ、 | 出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求書と共に提出されたもの 付の咨簡と共に提出されたもの |
| 2. | - | 上記の出願書類 | 質の言語は、下記に示す場合を | と除くほか、こ | の国際出願の言語である。 |
| | - | 上記の書類は、 | 下記の言語である | 語であ | る 。 |
| |] | PCT規 | のために提出されたPCT規 則48.3(b)にいう国際公開の言 審査のために提出されたPC | 言語 | |
| 3. | ; | この国際出願に | は、ヌクレオチド又はアミノ酢 | 竣配列を含んで | おり、次の配列表に基づき国際予備審査報告を行った。 |
| | | この国際に出題の国際に出題の選後には出題の提出にいる。 | 提出した 書面による配列表が があった る配列表に記載した配列と磁 | ィスクによる配調査)機関に抗調査)機関に抗調査)機関に抗 調査)機関に抗 出願時における | • |
| 4. | | 明細書 | F配の書類が削除された。 第 第 図面の第 | | ジ/図 |
| 5. | | れるので、そ | 間審査報告は、補充欄に示した その補正がされなかったもの。 ける判断の際に考慮しなければ | として作成した | が出願時における開示の範囲を越えてされたものと認めら。(PCT規則70.2(c) この補正を含む差し替え用紙は上 告に添付する。) |
| | | | | | |



国際出願番号 PCT/JP03/06841

| 四跃了湘街直刊口 | | | |
|--|--------------------------|----------------------|----------------------|
| 7. 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性 文献及び説明 | 生についての法第12条(1 | PCT35条(2)) に定め | うる見解、それを裏付ける |
| 見解 | | | |
| 新規性(N) | 請求の範囲 請求の範囲 | 1-4 | |
| 進歩性(IS) | 請求の範囲 | 1-4 | |
| | 請求の範囲 | | 無 |
| 産業上の利用可能性 (IA) | 請求の範囲 請求の範囲 | 1-4 | |
| | | | |
| . 文献及び説明(PCT規則70.7) | | | |
| 一テルによって、コレステローされていない。 本願発明は、ポリエチレング特異的結合する事実を見いだし ルエーテルをコレステロール検 | ゛リコールコレステ! 、たことによって、ス | リルエーテルが、 ポリエチレングリ | コレステロールと コールコレステリ |
| - | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

PATENT COOPERATION TREATY

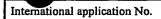
PCT

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

| tion | patent cooperation tri ${f PCT}$ | CAIY |
|---|--|--|
| Instation internal | TIONAL PRELIMINARY EXAMI | |
| | (PCT Article 36 and Rule 70) | |
| Applicant's or agent's file reference | FOR FURTHER ACTION SeeNotifi Examinat | cationofTransmittalofInternational Preliminary tion Report (Form PCT/IPEA/416) |
| A31230A International application No. | International filing date (day/month/year 30 May 2003 (30.05.03) | Priority date (day/month/year) 31 May 2002 (31.05.02) |
| PCT/JP03/06841 International Patent Classification (IPC) G01N 33/92 | or national classification and IPC | |
| Applicant | RIKEN | |
| This report is also according amended and are the branch for and Section 607. These annexes consists | ompanied by ANNEXES, i.e., sheets of the deasis for this report and/or sheets containing reformed the Administrative Instructions under the Formula of a total ofsheets. One relating to the following items: | ectifications made before this Authority (see Ri |
| I Basis of the II Priority III Non-establi IV Lack of uni V Reasoned s citations ar | report shment of opinion with regard to novelty, inve | entive step and industrial applicability |
| 1 | | |
| Date of submission of the deman | a l | ompletion of this report 11 August 2003 (11.08.2003) |
| |)3 (30.05.03) | 11 August 2003 (11.08.2003) |



INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT



PCT/JP03/06841

| I. Basis | s of the report | |
|--------------|---|--|
| 1. With | h regard to the elements of the international application:* | |
| \boxtimes | the international application as originally filed | |
| | the description: | |
| | pages | , as originally filed |
| | pages | , filed with the demand |
| | | filed with the letter of |
| | the claims: | |
| | magag | , as originally filed |
| 1 | pages | , as amended (together with any statement under Article 19 |
| | pages | filed with the demand |
| | | filed with the letter of |
| | <u> </u> | |
| | the drawings: | an aniatra lla Ala A |
| ł | pages | , as originally filed |
| | pages | |
| | pages | filed with the letter of |
| □: | the sequence listing part of the description: | |
| · | pages | , as originally filed |
| | pages | , filed with the demand |
| 1 | pages | , filed with the letter of |
| the ir Thes | th regard to the language, all the elements marked above were a international application was filed, unless otherwise indicated unless elements were available or furnished to this Authority in the file the language of a translation furnished for the purposes of international application (units the language of publication of the international application (units the language of the translation furnished for the purposes of or 55.3). In the regard to any nucleotide and/or amino acid sequence eliminary examination was carried out on the basis of the sequence contained in the international application in written form. In the filed together with the international application in computer refurnished subsequently to this Authority in written form. In furnished subsequently to this Authority in computer readables. | der this item. ollowing language which is: crnational search (under Rule 23.1(b)). der Rule 48.3(b)). f international preliminary examination (under Rule 55.2 and/disclosed in the international application, the international elisting: |
| | | equence listing does not go beyond the disclosure in the |
| | international application as filed has been furnished. | eadable form is identical to the written sequence listing has |
| 4. | The amendments have resulted in the cancellation of: | |
| | the description, pages | |
| ł | the claims, Nos. | |
| | the drawings, sheets/fig | |
| 5. | - | nts had not been made, since they have been considered to go d Box (Rule 70.2(c)).** |
| in th and | placement sheets which have been furnished to the receiving Offi this report as "originally filed" and are not annexed to this d 70.17). | report since they do not contain amendments (Rule 70.16 |
| ** Any 1 | y replacement sheet containing such amendments must be referred | l to under item 1 and annexed to this report. |

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

Inter al application No.
PCT/JP03/06841

| Reasoned statement under Articl citations and explanations suppo | le 35(2) with regard to noveltorting such statement | ty, inventive step or industrial applica | ability; |
|--|--|--|---------------------|
| tatement | | , | |
| Novelty (N) | Claims | 1-4 | YES |
| | Claims | | МО |
| Inventive step (IS) | Claims | 1-4 | YES |
| | Claims | | NO NO |
| Industrial applicability (IA) | Claims | 1-4 | YES |
| | Claims | | NO |
| Citations and explanations | that to do you ! " | or magazita that aboli-steed 1 | steeted by means of |
| None of the documents c yethylene glycol cholesteryl | ited in the ISR describes ether. | or suggests that cholesterol is de | nected by means of |
| • | | Ale 31 | nlsvool obolooto1 |
| The invention of the pres | ent application involves erol, and has the effect of | the discovery that polyethylene g f using polyethylene glycol chole | steryl ether as a |
| gent to detect cholesterol. | , | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | · | | |
| | · | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |